

# Crise Covid-19

## Suivi Jeunes Bovins

Actualisation du 8 décembre 2020

**Institut de l'Élevage - Département Économie**

Eva **Groshens**, Hélène **Fuchey**, Philippe **Chotteau**

Travaux financés par Interbev, valorisant les données SPIE/BDNI et Normabev



# Présentation du document

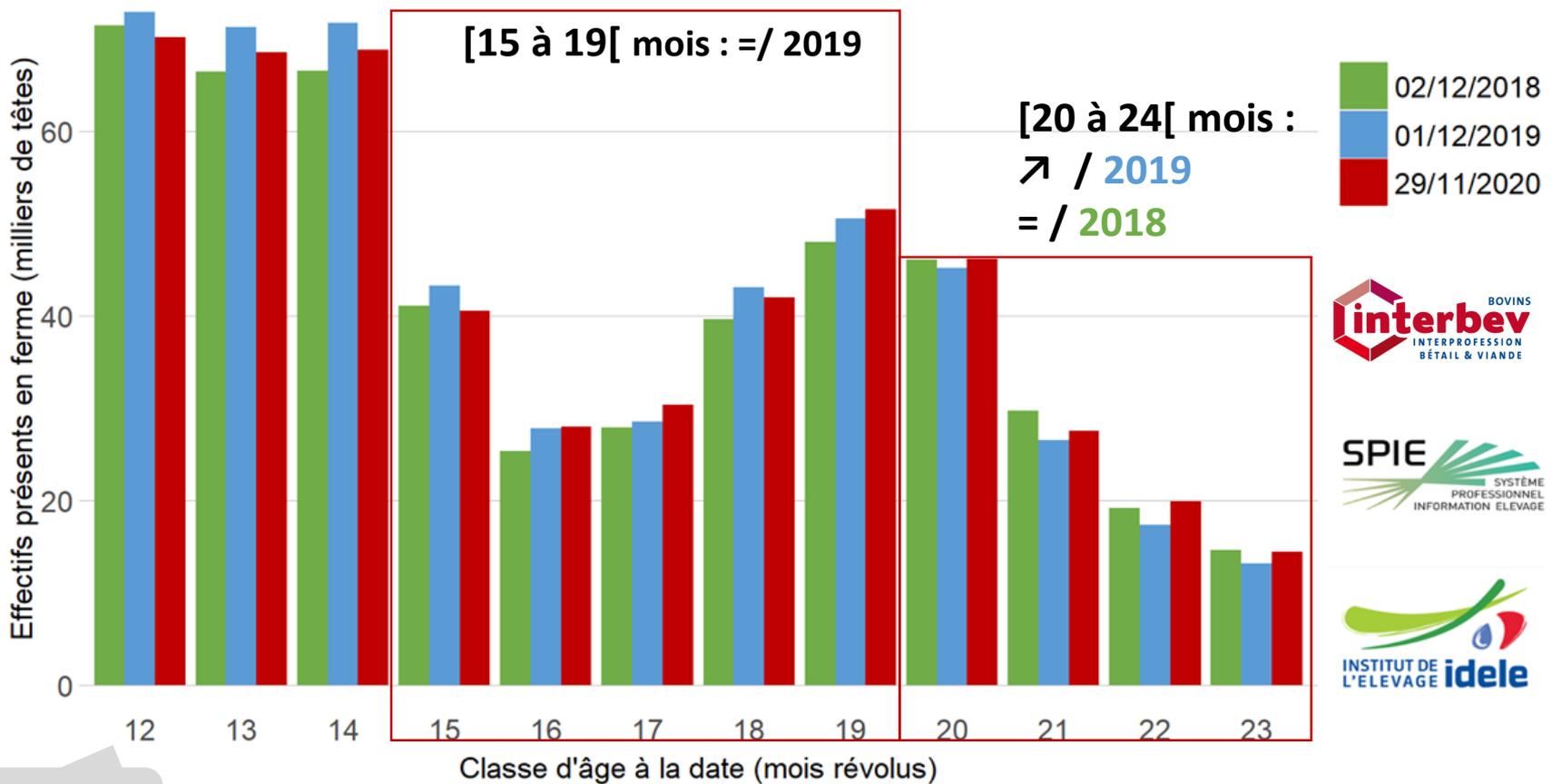
Ce document propose une analyse de l'équilibre de l'écoulement des **jeunes bovins de type viande\*** selon les éléments chiffrés dont nous disposons à la date de rédaction grâce à **SPIE** et **Normabev** :

- État des **effectifs de mâles de type viande** en ferme jusqu'en fin de semaine 48 p. 3
- Estimation du **sur-stock en ferme en fin de semaine 49** = retard d'écoulement des jeunes bovins p. 15
- **Déclinaisons régionales** p. 18  
Grand Est, Pays de la Loire, AURA, Nouvelle Aquitaine, Hauts de France, Bretagne, Normandie, Bourgogne Fr-Comté

\* Mâles de 12 à 24 mois

# Suivi des effectifs de mâles de type viande

Effectifs de jeunes bovins de type viande présents en ferme en fin de semaine 48 - France métropolitaine  
GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



Mâles âgés de [12 à 13[ mois

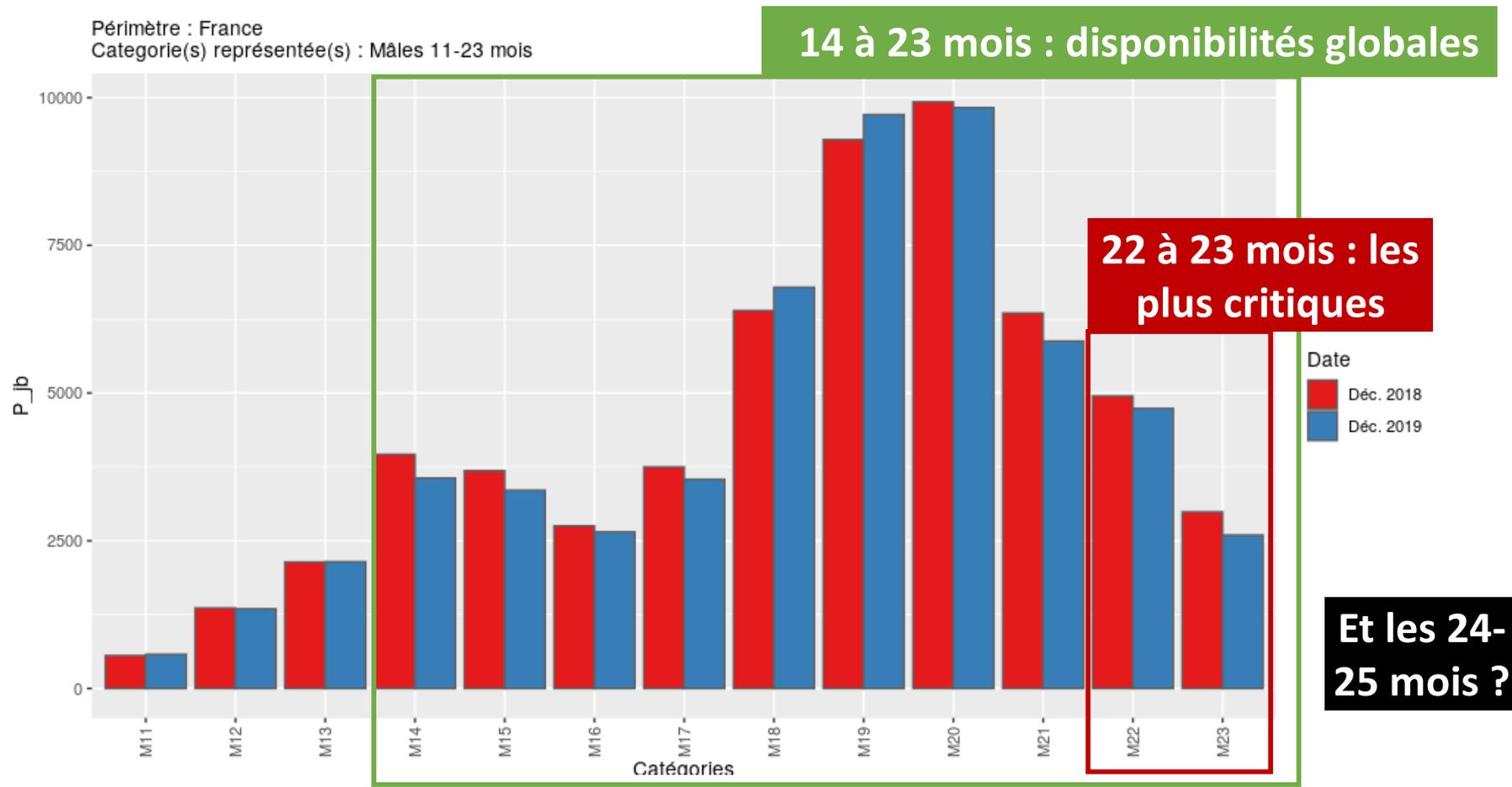
Les effectifs totaux 16-24 sont en hausse par rapport à 2018 et à 2019

02/12/2018  
01/12/2019  
29/11/2020



# En décembre, le pic d'abattage est un peu plus tardif, autour de 19-20 mois

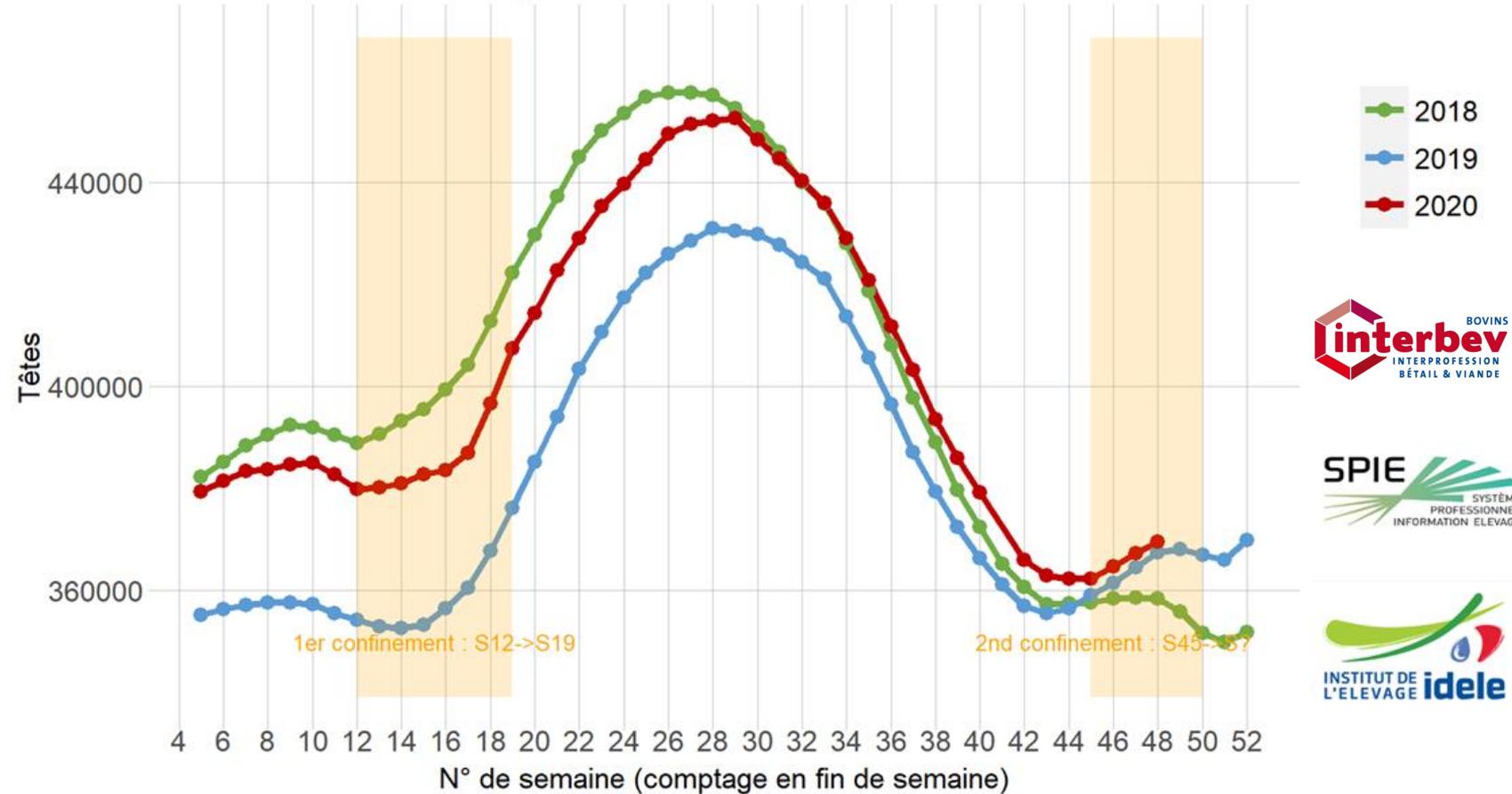
Races : Toutes allaitantes



# Suivi des effectifs de [14 à 24[ mois

Disponibilités globales

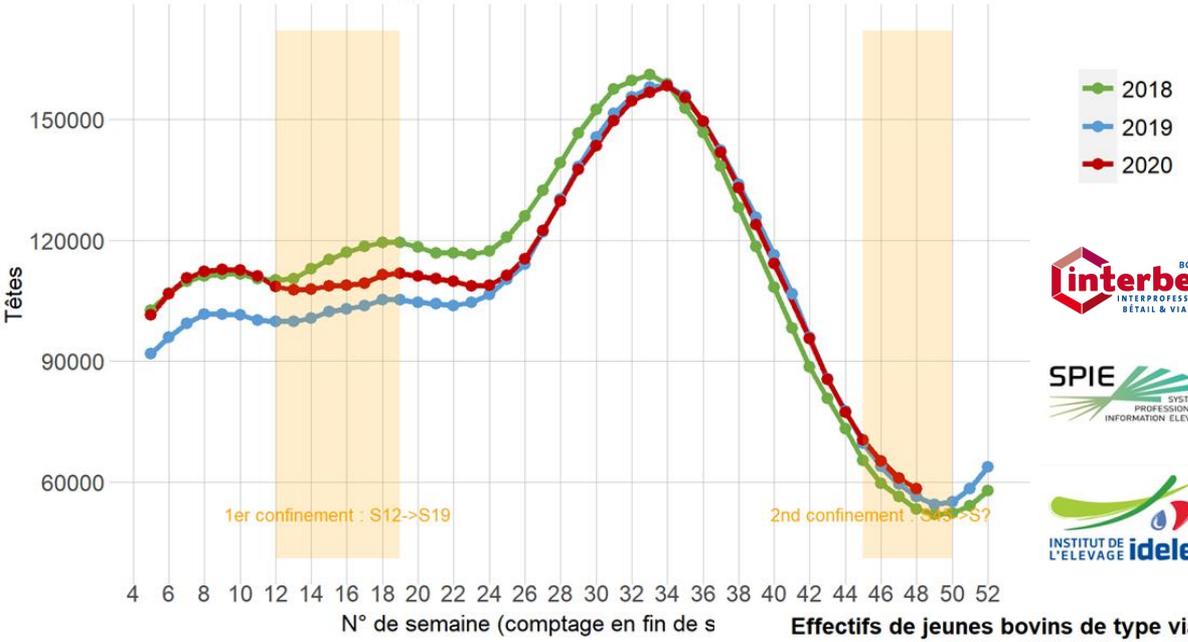
Effectifs de jeunes bovins de type viande de [14:24[ mois présents en ferme - France métropolitaine  
GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



Les effectifs globaux de JB de type viande de 14 à 24 mois sont plus élevés qu'en 2019, et dépassent le niveau de 2018 depuis mi-août.



Effectifs de jeunes bovins de type viande de [16:18] mois présents en ferme - France métropolitaine  
GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



# Les effectifs 16 à 18 restent stables

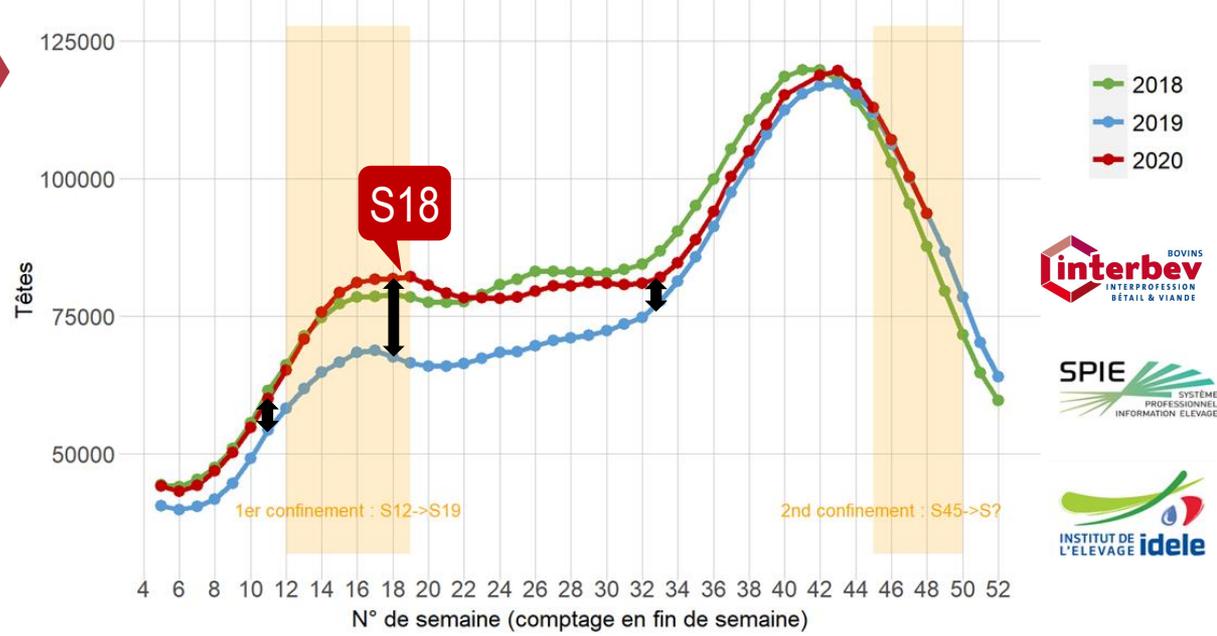
Les effectifs 16-18 étaient au niveau haut de 2018 avant confinement. Ils se sont réduits au 1<sup>er</sup> semestre pour se rapprocher de 2019, et restent stables depuis.



# Les effectifs 18 à 20 également stables

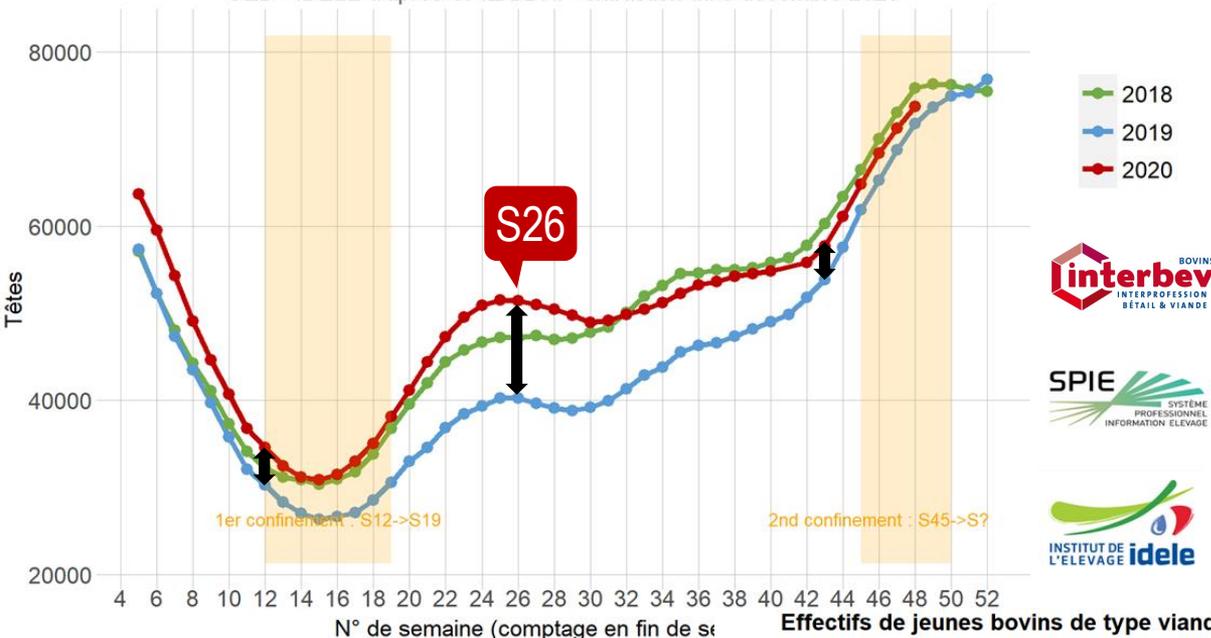
Les effectifs de mâles de 18 à 20 mois ont connu une vague de hausse marquée suite au 1<sup>er</sup> confinement, qui s'est résorbée depuis. Aujourd'hui ils restent stables, au niveau de 2019

Effectifs de jeunes bovins de type viande de [18:20] mois présents en ferme - France métropolitaine  
GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



Effectifs de jeunes bovins de type viande de [20:22] mois présents en ferme - France métropolitaine

GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



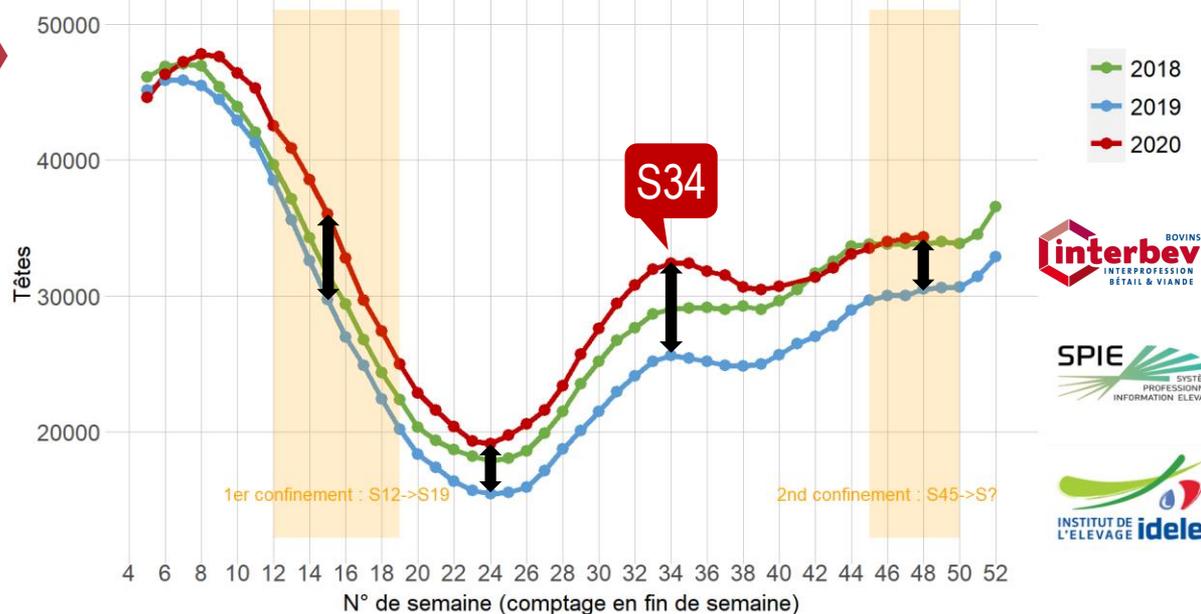
## Les effectifs 20 à 22 restent élevés

Les effectifs en ferme âgés de 20 à 22 mois ont connu une vague de hausse fin juin. La hausse s'est complètement résorbée, même si les effectifs restent supérieurs à 2019



Effectifs de jeunes bovins de type viande de [22:24] mois présents en ferme - France métropolitaine

GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 8 décembre 2020



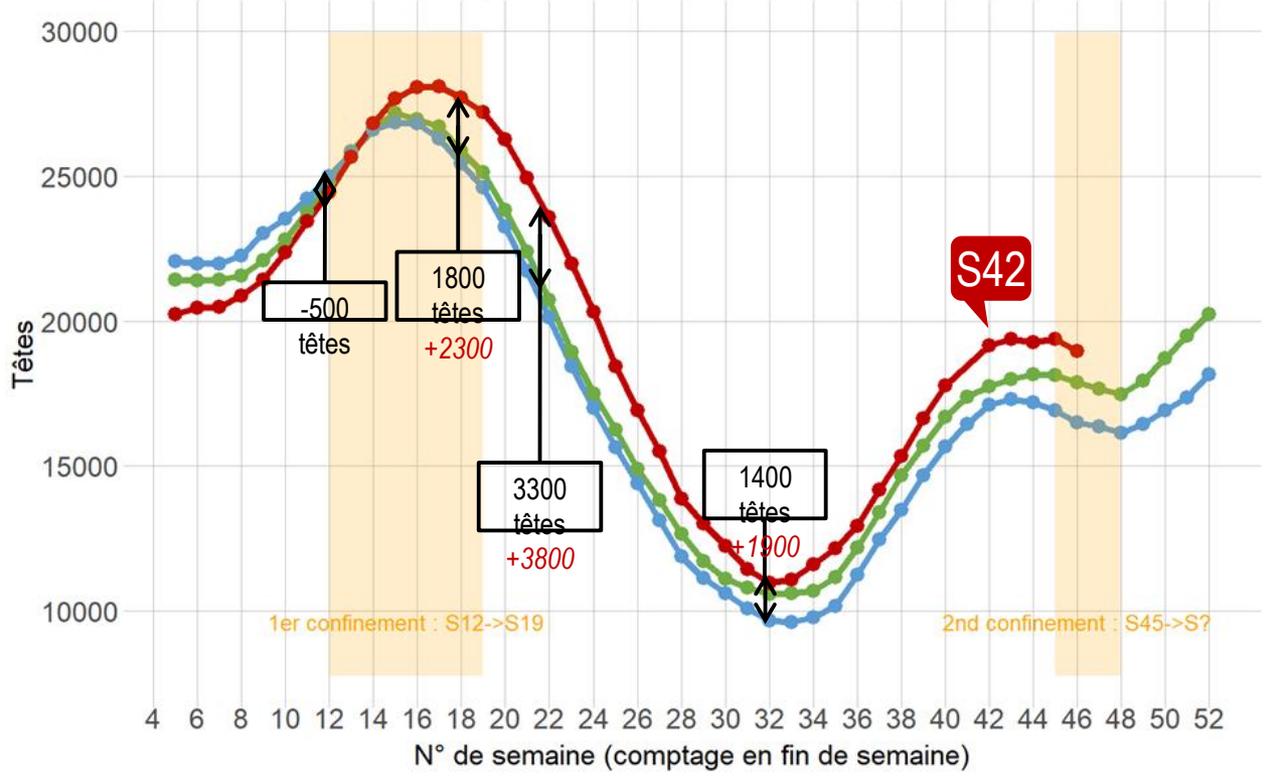
## Hausse résorbée des 22 à 24 mois

La vague de hausse démographique se retrouve autour de mi-août 2020 dans les mâles âgés de 22 à 24 mois. On retrouve aujourd'hui un écart avec 2019 comparable à la situation avant crise. Les effectifs restent cependant élevés / 2019.

Ceux qui ont dépassé la limite

# Suivi des effectifs de [24 à 26[ mois

Effectifs de mâles de type viande de [24:26[ mois présents en ferme - France métropolitaine  
GEB - IDELE d'après SPIE/BDNI - extraction du 24 novembre 2020



Une tendance à l'augmentation des 24-26 mois, qui avait démarré avant le confinement. *D'après les analyses réalisées à ce stade, il semblerait que cette hausse ne soit pas imputable au confinement et aurait vraisemblablement également eu lieu hors crise. Plus d'informations en diapositive 17 et 18.*

Depuis la semaine 40, on observe cependant une légère hausse des effectifs qui est liée à la progression de la vague démographique (diapositives précédentes). Cette hausse est fortement atténuée par rapport à l'ampleur de la vague.

## Bilan sur le suivi des effectifs

→ Des données produites par SPIE chaque mardi pour le dimanche 9 jours avant.

*Prochaine livraison le 8 décembre : données au dim. 29 novembre*

*Le suivi des effectifs permet de visualiser la progression d'une vague de hausse démographique depuis le 1<sup>er</sup> confinement et à travers les différentes tranches d'âge au long de l'année 2020.*

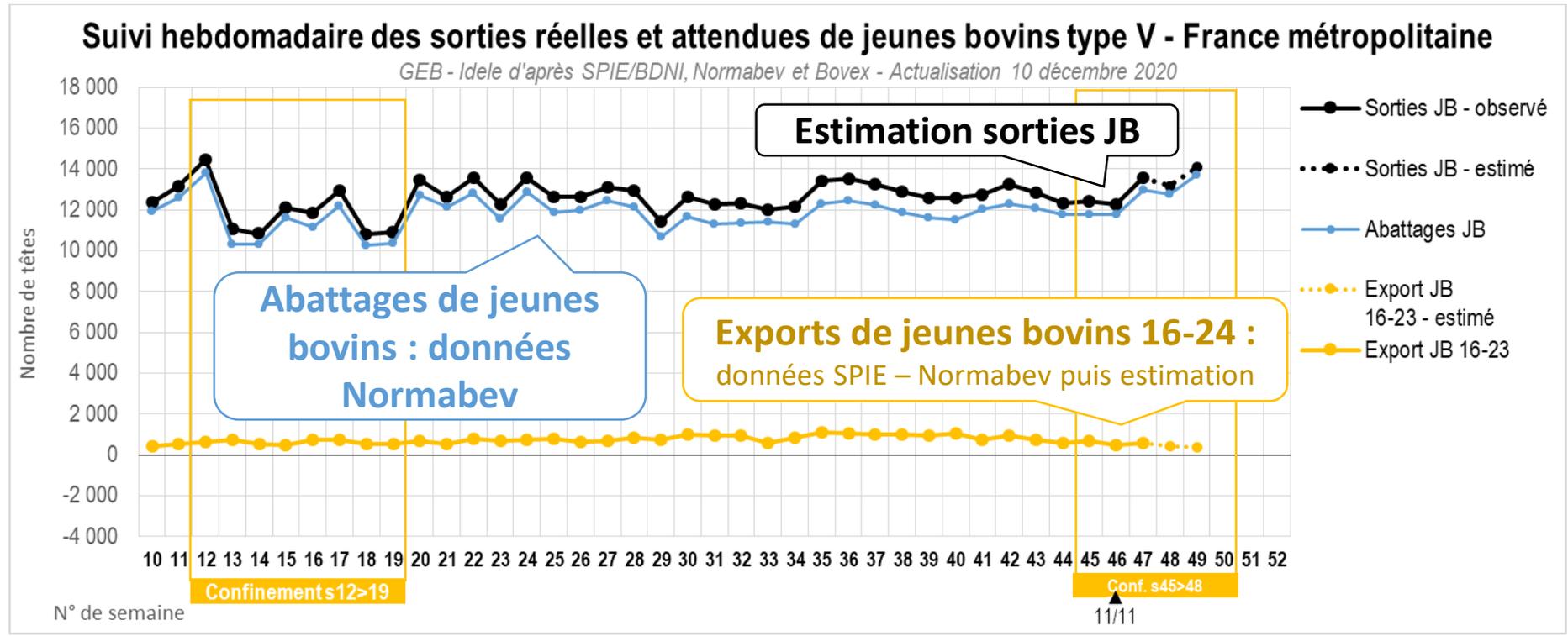
***Attention, l'analyse des « sur-effectifs » porte sur l'ensemble des mâles présents, et concerne pour partie des animaux encore maigres et non pas prêts à sortir.***



***À croiser avec l'analyse des abattages pour confirmer l'analyse → Diapositives suivantes***

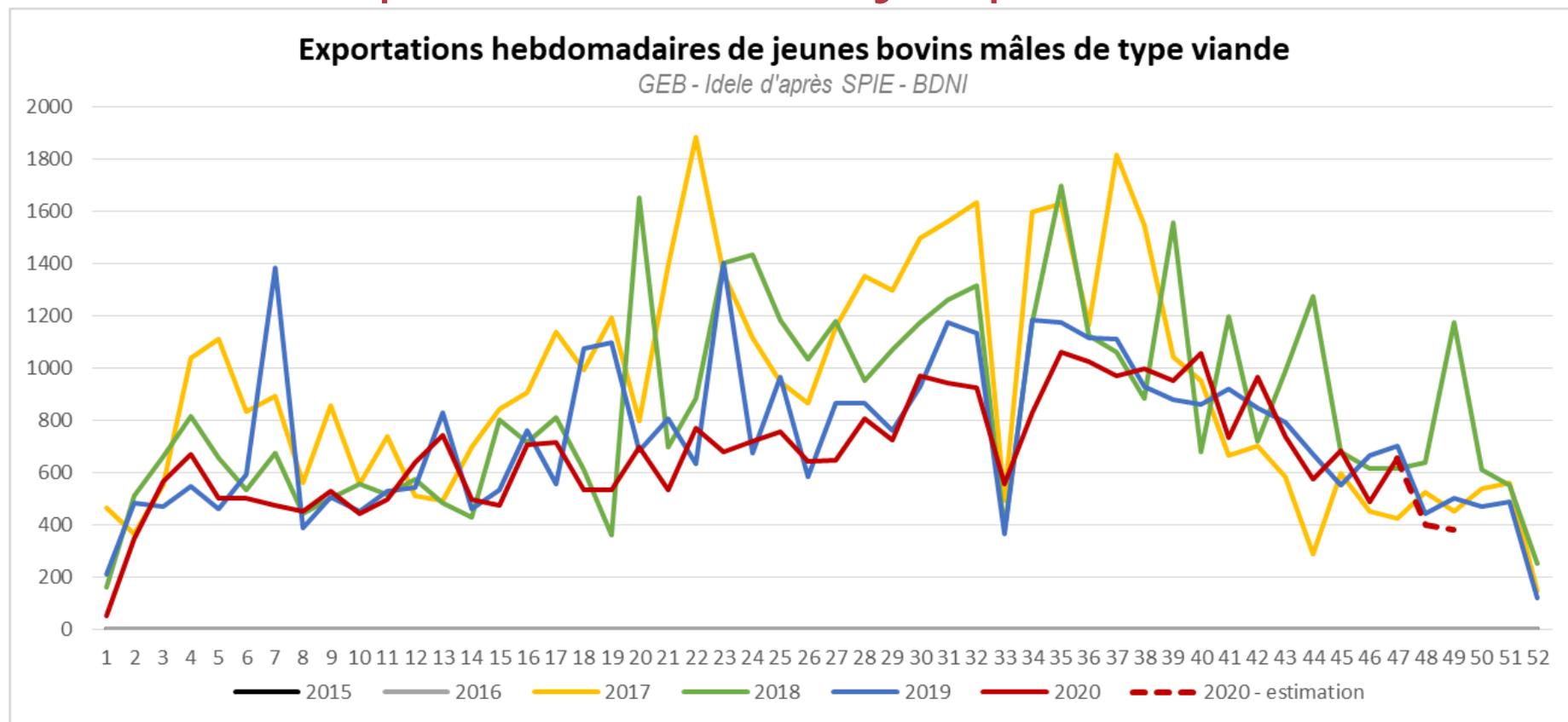
# Suivi des sorties de jeunes bovins allaitants

## Données d'export consolidées jusqu'en semaine 42



# Estimation des exportations de JB finis [16 à 24[ mois

## Données d'export consolidées jusqu'en semaine 47

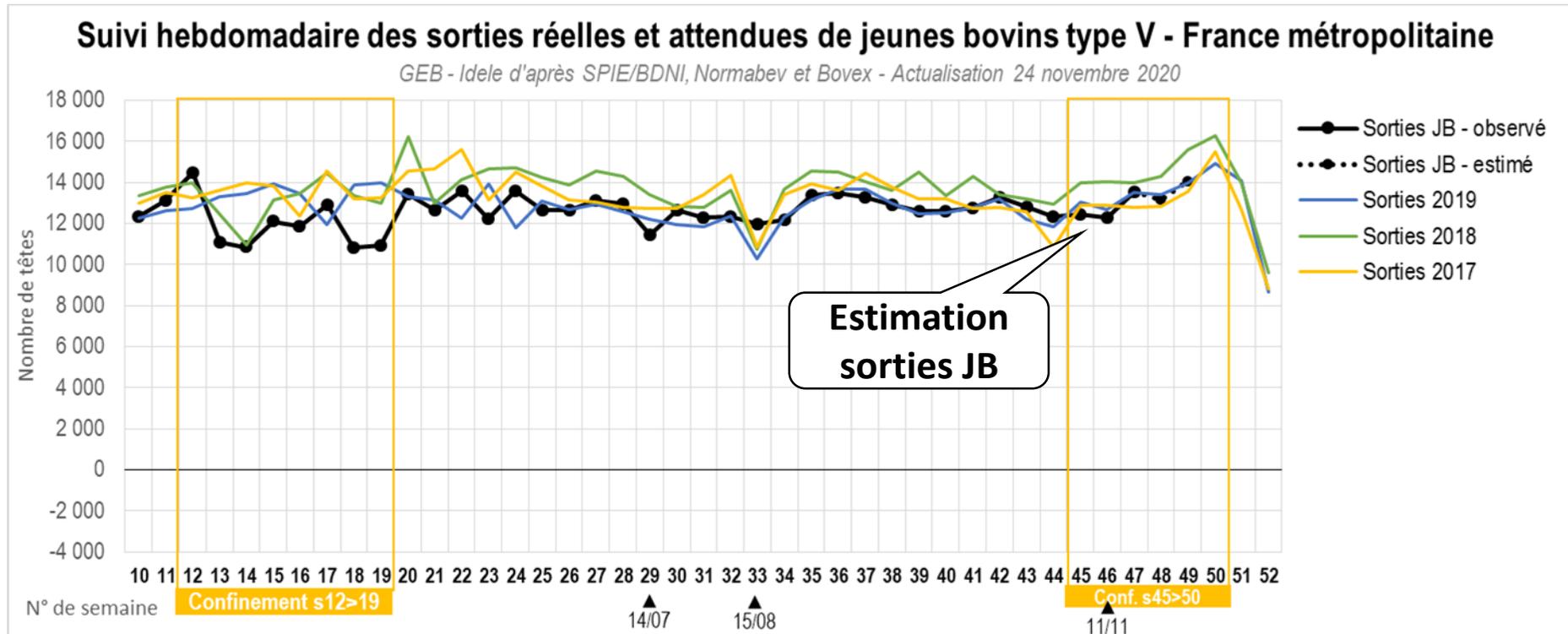


### Estimations :

S48 : 400 têtes      S49 : 380 têtes

*Les données TRACES faisant état de baisse des envois de bovins prêts à abattre vers l'Italie sur les semaines 48 et 49, nous avons répercuté cette baisse dans nos estimations*

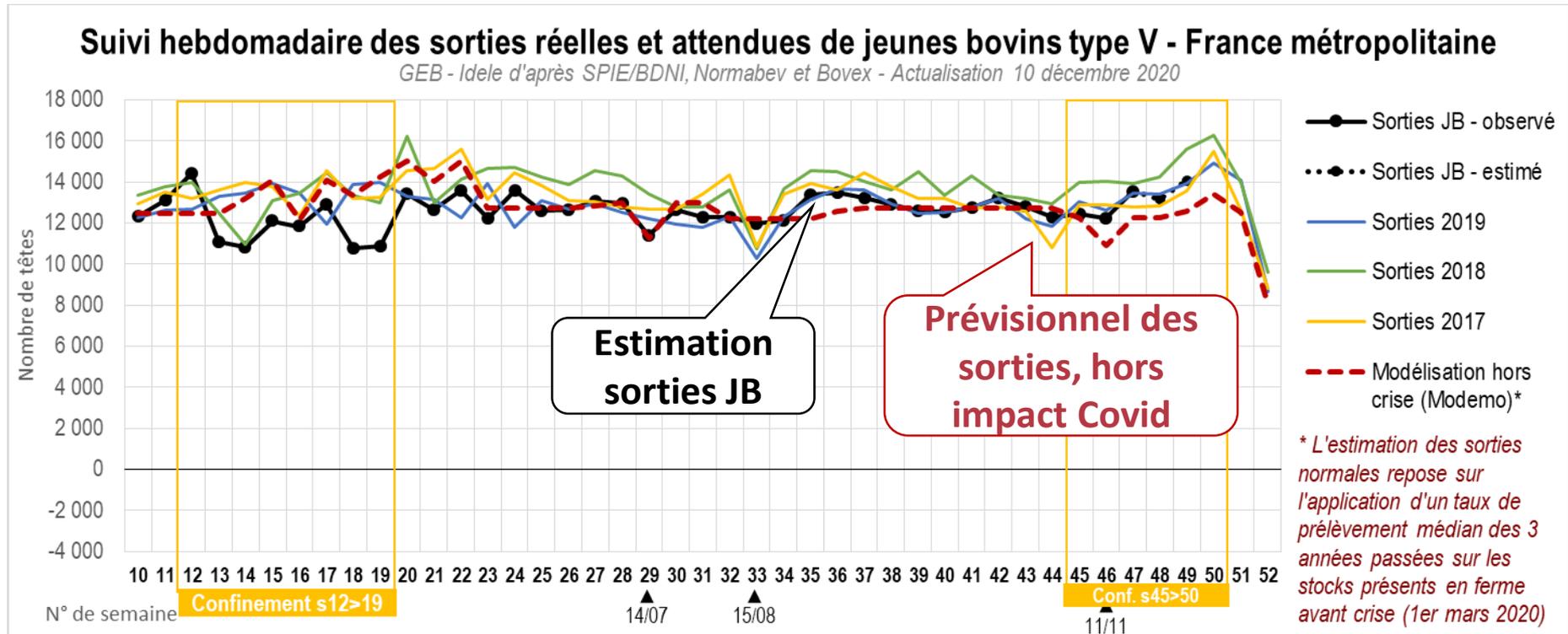
# Une base de comparaison : qu'est-ce qui aurait dû sortir, hors situation de crise ?



- Des sorties en repli par rapport aux années passées
- une première base d'analyse, mais il faut prendre en compte l'état des effectifs avant confinement

MODEMO'Bovins

# Une base de comparaison : qu'est-ce qui aurait dû sortir, hors situation de crise ?



→ Utilisation du modèle de prévision démographique Modemo, qui permet d'appliquer des **taux de prélèvement normaux** (médiane des 3 années précédentes) aux effectifs présents au 1<sup>er</sup> mars.

Rq : prévisions basses au second semestre, cf page suivante

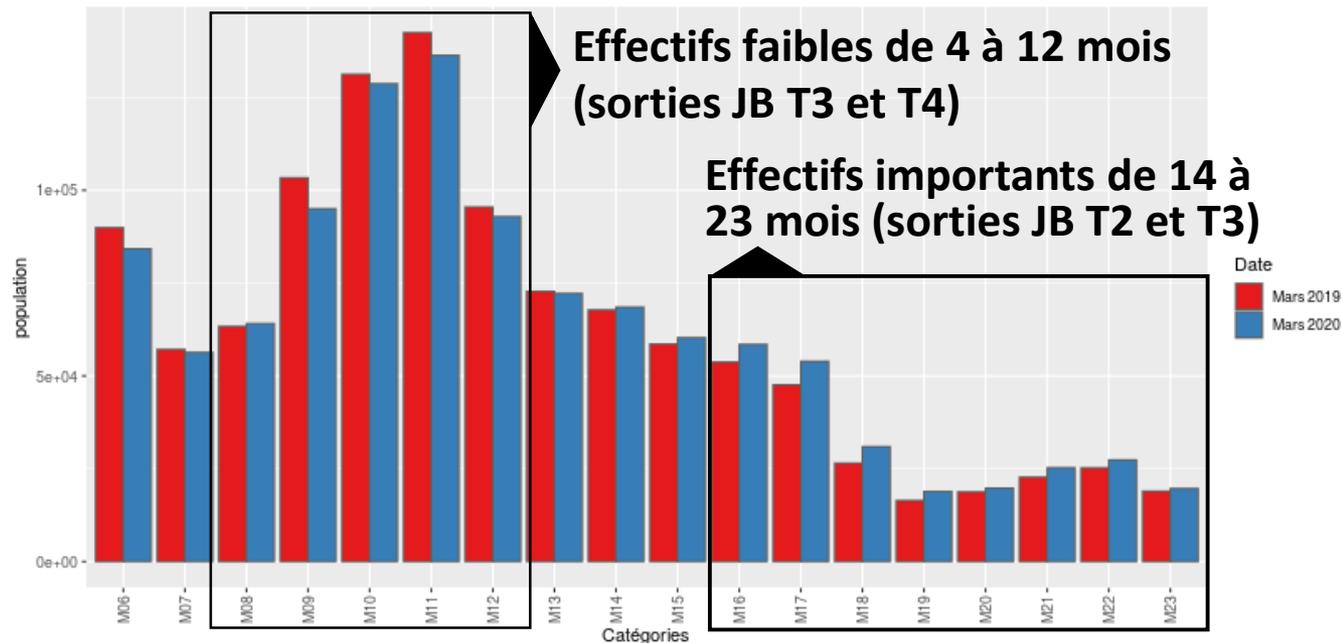
Financement Casdar  
 Recherche &  
 Technologie



# Précisions : une modélisation « hors crise » plutôt basse sur le second semestre

## Structure de la population de mâles de type viande au 1<sup>er</sup> mars 2019 et 2020

*Idele d'après SPIE/BDNI et Normabev – projet Casdar Modemo*



source : GEB - Idele projet MODEMO - d'après données SPIE et Normabev

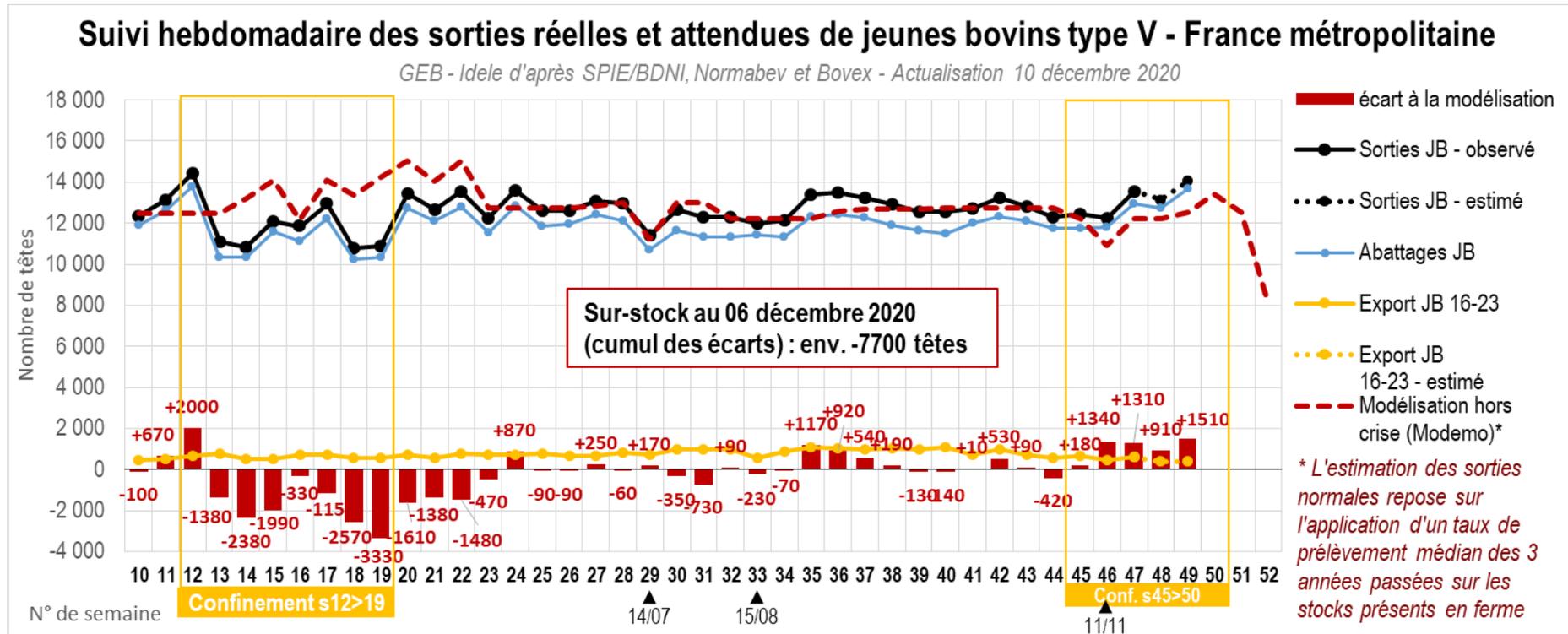
Financement Casdar  
Recherche & Technologie



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

- Au 1<sup>er</sup> mars, les effectifs de mâles de plus de 14 mois étaient en hausse, d'où des prévisions Modemo plutôt élevées au 1<sup>er</sup> semestre
- En revanche les effectifs de jeunes mâles (moins de 12 mois) étaient faibles, d'où des prévisions en retrait pour le 2<sup>nd</sup> semestre 2020

# Bilan : un suivi hebdomadaire des sorties JB pour estimer les sur-stocks en ferme



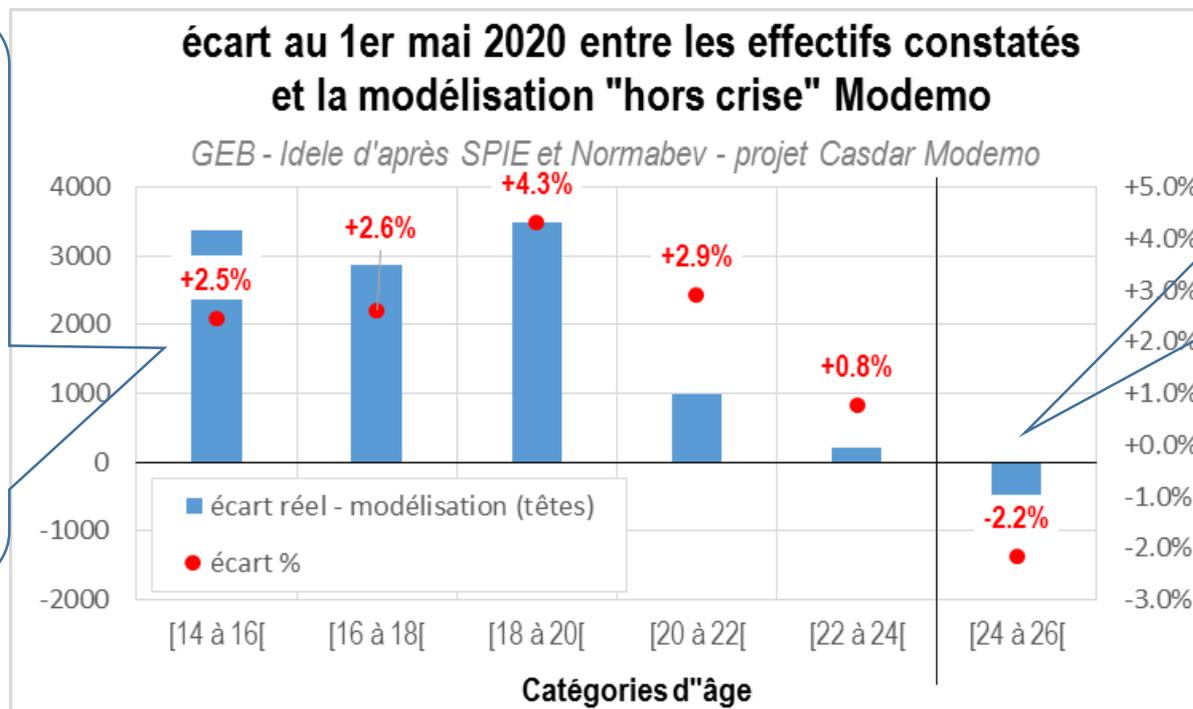
- On évalue les sur-stocks en ferme cumulés jusqu'au 6/12/2020 à environ 7 700 têtes, soit env. 0,6 semaine complète d'abattage de retard (en 40 sem.)
- L'estimation des sur-stock de JB montre des signes de résorption depuis la semaine 46

À noter : ces sur-stocks correspondent à un écart à la normale, et s'ajoutent donc aux stocks habituels de jeunes bovins en ferme

# Précisions : les sur-stocks concernaient au 1<sup>er</sup> mai des animaux relativement jeunes

- Les effectifs de mâles ayant dépassé les 24 mois ne sont en fait pas plus importants que dans le scénario « prélèvement normal »
- Si on compare les effectifs par classe d'âge prévus au 1<sup>er</sup> juin 2020 selon ce scénario et les effectifs aujourd'hui estimés, on observe que **c'est chez les classes d'âge les plus jeunes que les effectifs en ferme sont anormalement élevés.**

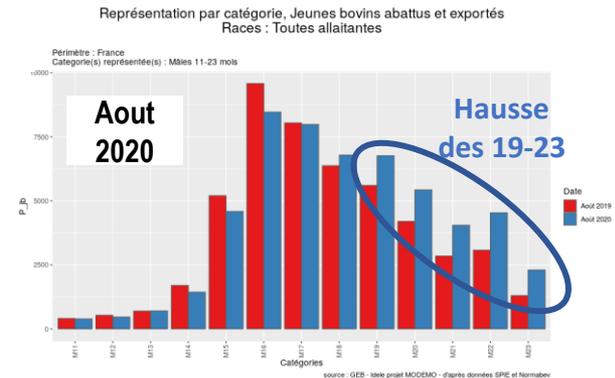
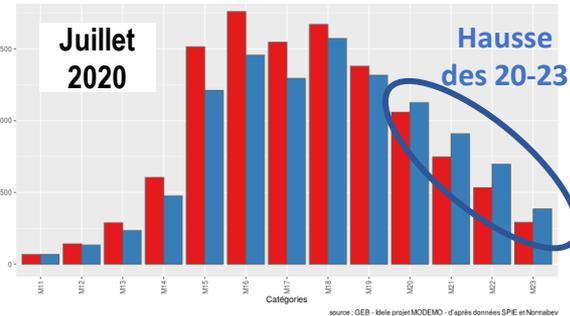
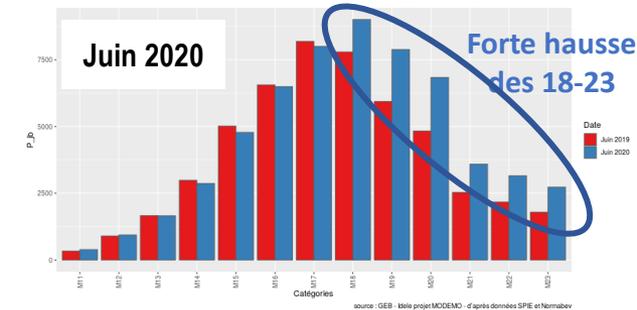
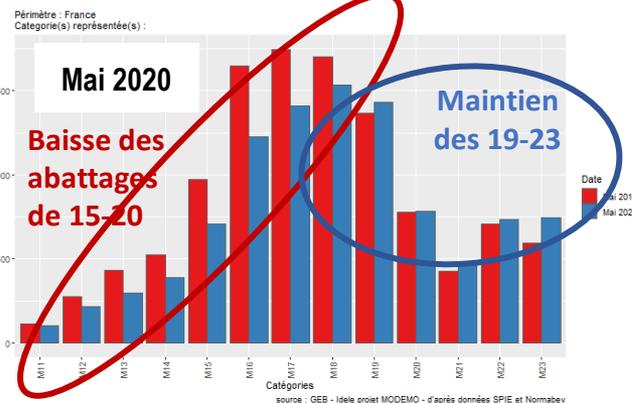
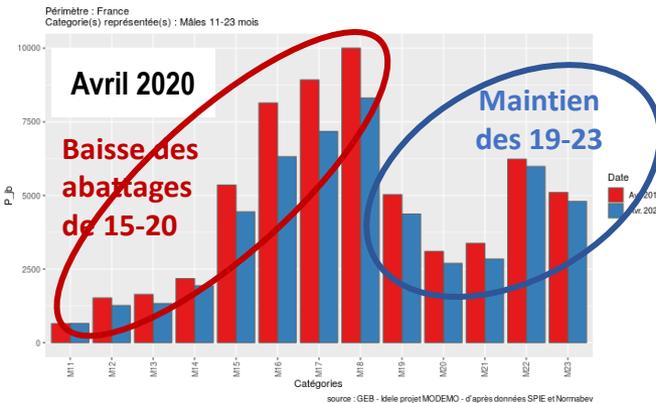
Les effectifs sont plus élevés que dans la modélisation « hors crise » chez les mâles type Viande les plus jeunes. Ceci indique que les sur-stocks de JB concernaient au 1<sup>er</sup> mai des jeunes animaux



Effectifs [24 à 26[ mois inférieurs à la modélisation, traduisant un **bon écoulement des JB âgés**, qui malgré les stocks n'ont pas dépassé l'âge limite

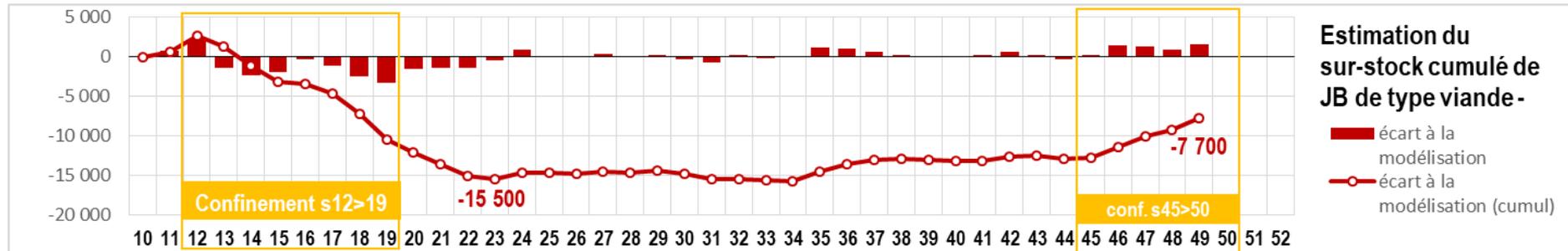
# Les opérateurs ont privilégié les sorties des mâles les plus âgés

Profil d'âge constaté des sorties de jeunes bovins de type viande d'avril à août 2020, en comparaison à 2019



# Conclusions France entière

Prochaine actualisation disponible  
le 15 décembre 2020



← Constitution de sur-stock → Stabilisation → Résorption ?

## La crise Covid-19 a freiné l'écoulement des jeunes bovins de type viande par rapport aux sorties prévues

- Nous estimons que le retard d'écoulement (« sur-stock ») a atteint **15 500 têtes** en semaine 23, au sortir du confinement
- Sur la période, on a constaté une vague démographique d'accroissement des effectifs de jeunes mâles de type viande en ferme, d'après les données SPIE. Cette vague s'est propagée sur les effectifs de plus en plus âgés, mais s'est désormais résorbée.

## Stabilisation depuis la fin du 1er confinement, et début de résorption ?

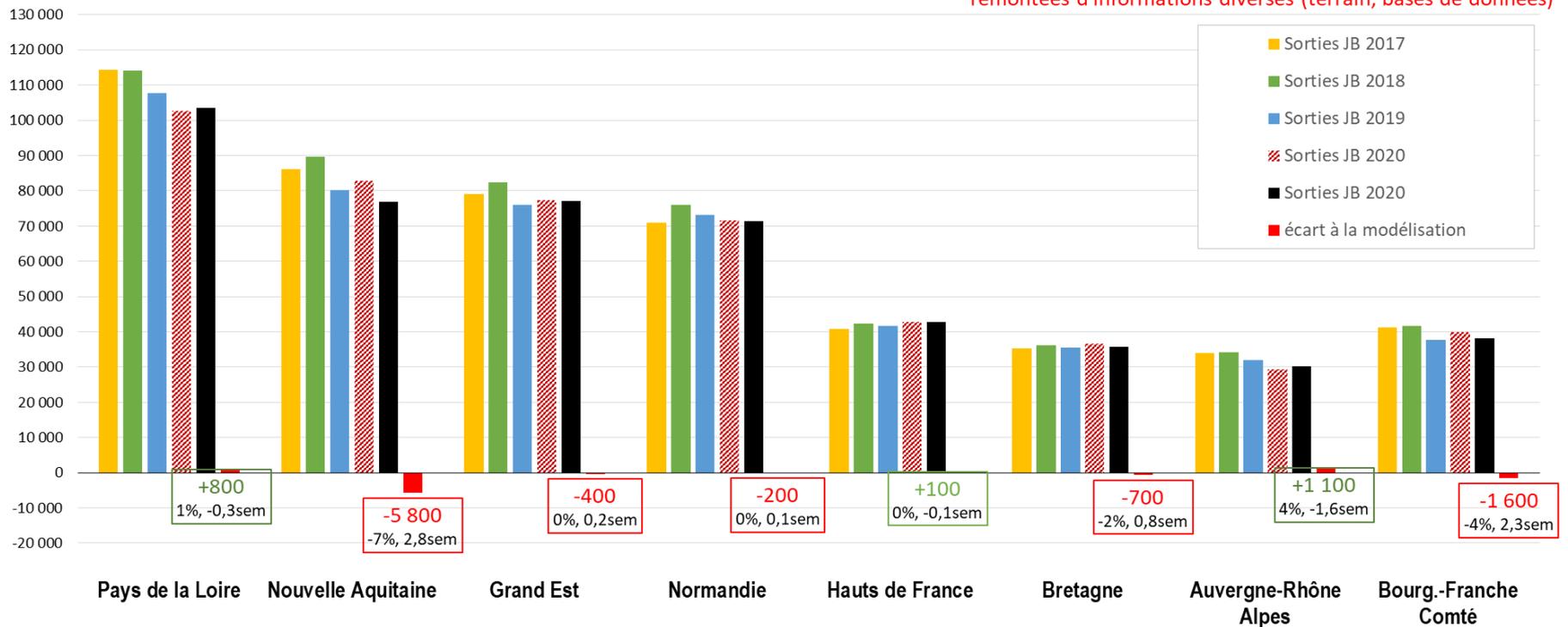
- Selon les informations dont nous disposons à ce jour, nous estimons le **sur-stock s'élève à environ 7 700 têtes, au 8 décembre 2020**, soit environ **0,6 semaine complète d'abattages** en 40 semaines
- Les effectifs de mâles en ferme ne sont désormais plus que légèrement supérieurs à 2019, avec toutefois davantage d'animaux plus âgés (>20 mois)

# Déclinaison régionale (1/2)

Comparaison des sorties de jeunes bovins sur la période S11 à S49 (cumul) par année et avec la modélisation, et estimation des sur-stocks de jeunes bovins

GEB - Idele d'après SPIE, Normabev, BOVEX et projet Casdar Modemo

Précautions d'usage : ces estimations reposent sur les connaissances disponibles à l'instant de l'actualisation (06 décembre 2020). Elles peuvent évoluer selon les remontées d'informations diverses (terrain, bases de données)



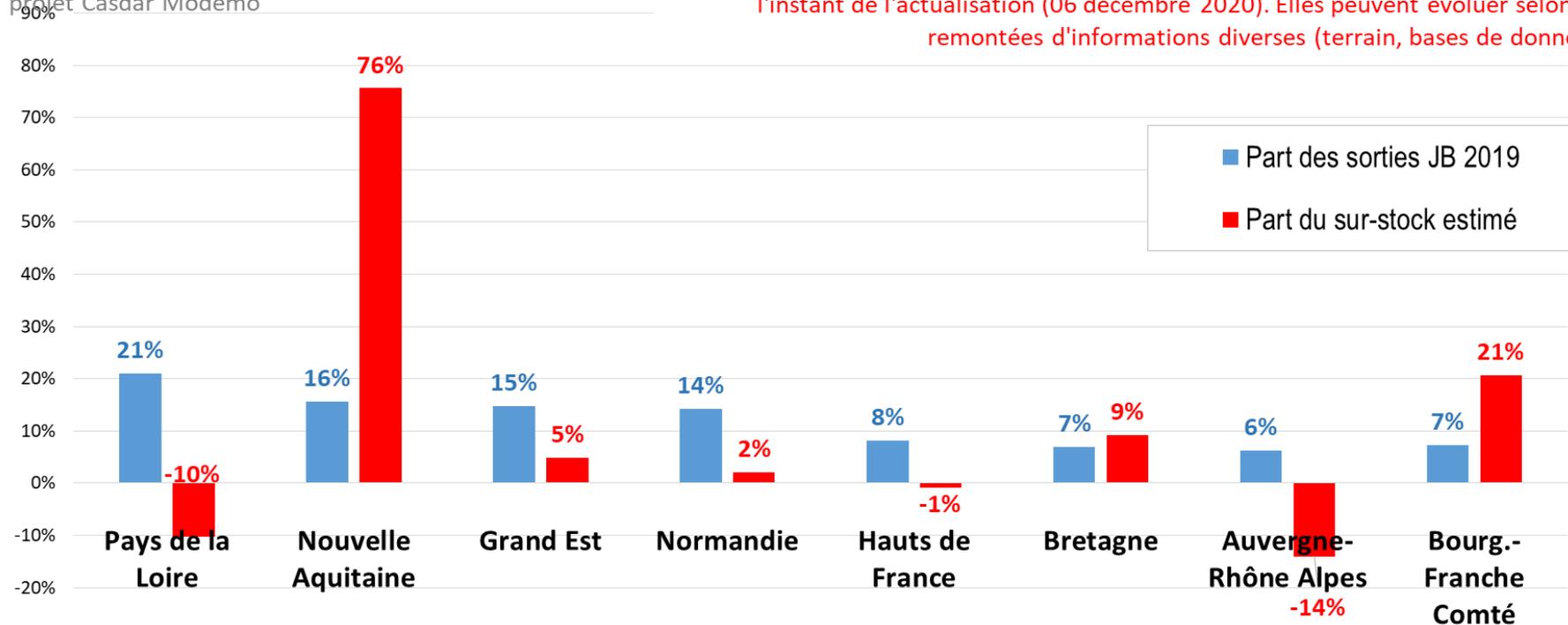
- Un phénomène qui avait affecté l'ensemble des régions lors du confinement
- Mais les sur-stocks seraient résorbés dans certaines régions (AURA, Pays de la Loire), avec un écoulement même plus fluide qu'attendu (indicateur >0)

# Déclinaison régionale (2/2)

## Poids relatif de chaque région dans l'estimation de sur-stock de JB de s11 à s49, en regard de la production 2019 sur la même période

GEB - Idele d'après SPIE, Normabev, BOVEX et projet Casdar Modemo

Précautions d'usage : ces estimations reposent sur les connaissances disponibles à l'instant de l'actualisation (06 décembre 2020). Elles peuvent évoluer selon les remontées d'informations diverses (terrain, bases de données)



→ Le phénomène semble désormais plus particulièrement concentré sur Nouvelle Aquitaine, et dans une moindre mesure Bourgogne Franche Comté. La région AURA, qui présentait des sur-stocks élevés, a finalement exporté bien plus d'animaux que prévu et le surstock semble résorbé.